

LiYY UL/cUL 2464/2517-10002 4 x AWG 20

Aufbau

- Leiter: Kupfer verzinnt nach EN 13602 ETP1 DIN 40500/46431
- Leiteraufbau: AWG 20 - 7 x 0,320 mm
- Aderisolation: UL SR-PVC (semi rigid) 105°C - nach AWM 758
- Aderanzahl: 4
- Aderdurchmesser: 1,50 ± 0,07 mm
- Farbcode: DIN 47100
- Verseilung: Adern optimal miteinander verseilt
- Mantelisolation: UL PVC 105°C nach AWM 758
- Mantelfarbe: schwarz
- Außendurchmesser: 5,40 ± 0,20 mm

Technische Daten

- Betriebsspannung UL: 300 V AC
- Prüfspannung: 2.000 V AC
- Isolationswiderstand: min. 20 MΩm x km bei 20°C
- Leiterwiderstand: max. 36,70 Ωm/km bei 20°C
- Temperaturbereich:
 - in Ruhe -40°C bis +105°C
 - bewegt -10°C bis +105°C
- Biegeradius:
 - in Ruhe 5,0 x Außendurchmesser
 - bewegt 10,0 x Außendurchmesser

Eigenschaften

- Flammwidrig nach UL1581 VW-1/UL 2556 FV-2
- Style 2464/2517-10002 - 300V-80/105°C AWM

Aderanzahl	Außen-Ø mm	Cu-Gewicht kg/km	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
4	5,4	22,4	45,0	404042S241

- Further formats available on request
- All data and products subject to change